SOLO

INSTRUCTIONS POUR L'UTILISATEUR

LIRE AVEC ATTENTION CE MANUEL ET LE CONSERVER
PRÈS DU MEUBLE AVEC SOIN

USER INSTRUCTIONS

READ CAREFULLY AND KEEP WITH THE CASE

ISTRUZIONI D'USO PER L'UTENTE

LEGGERE ATTENTAMENTE E CONSERVARE
CON CURA ASSIEME AL MOBILE

QUM000196E - rev. 0 - 18.06.12

Bonnet Névé

Aux sens de la Directive concernant les Equipements sous Pression (97/23/CE), ce meuble est classé comme appartenant à une catégorie non supérieure à la 1ère.
Pour les circuits sous pression, le produit P x V est inférieur à 200 bar x litre, pour les tuyaux DN < 32 et le fluide opérateur du circuit de réfrigération appartient au groupe 2. Les composants du circuit sont classés dans la catégorie I.
Ce meuble répond à la Directive sur les Machines (2006/42/CEE) et est exclu de la sphère d'action de la directive PED sur la base de l'article 1.3.6.

With regard to the Pressure Equipment Directive (97/23/CE), this cabinet model is classified as no higher than category I.
Vessels of the circuit under pressure, have P x V < 200 bar x litre, piping is with DN < 32 and the working fluid in the refrigeration circuit is classified as group 2.The components of the circuit are classified as no higher than category I. This cabinet, which complies with the machinery directive (2006/42/CEE), is excluded from the scope of PED directive, according to the article 1.3.6.

Ai fini della Direttiva Attrezzature a Pressione (97/23/CE) questo mobile è classificato come appartenente alla categoria 1.
Per i circuiti a pressione il prodotto P x V è inferiore a < 200 bar x litro, per le tubazioni DN < 32 e il fluido operatore del circuito di refrigerazione appartiene al gruppo 2. I componenti del circuito sono classificati entro la categoria I.
Questo mobile risponde alla Direttiva Macchine (2006/42/CEE) ed è escluso dalla sfera d'azione della direttiva PED in base all'articolo 1.3.6.

In Bezug auf die Richtlinie für Druckgeräte (97/23/CE) gehört dieses Möbel keiner höheren Kategorie als der ersten an.
Für die Druckkreisläufe gilt, daß der Betrag aus P x V niedriger als < 200 bar x Liter ist, die Rohre DN < 32 sind und das Kühlmittel im Kühlkreislauf der Gruppe 2 angehört. Die Baugruppen sind in der Kategorie I klassifiziert.
Dieses Möbel entspricht den Anforderungen der Richtlinie für Maschinen (2006/42/CEE) und ist aufgrund des Artikels 1.3.6 vom Wirkungsbereich der Richtlinie PED ausgeschlossen.

Con respecto a la Directiva Equipos a presión (97/23/CE), este mueble se clasifica como perteneciente a la categoría 1.
Para los circuitos a presión el producto P x V es inferior < 200 bar x litro, para las tuberías DN < 32 y el fluido operador del circuito de refrigeración pertenece al grupo 2. Los componentes del circuito se clasifican en la categoría 1.
Este mueble cumple con la Directiva Máquinas (2006/42/CEE) y por lo tanto no recae en el campo de acción de la Directiva PED de acuerdo con el artículo 1.3.6.

Conforme a Directiva de Equipamentos sob pressão (97/23/CE), este móvel é classificado como de categoria 1.
Para os circuitos sob pressão, o produto P x V é inferior a < 200 bar por litro, para os tubos DN < 32 e o fluido operador do circuito de refrigeração pertence ao grupo 2. Os componentes do circuito são classificados como de categoria I.
Este móvel atende a Directiva de Máquinas (2006/42/CEEE) e foi excluído do campo de actuação da directiva PED conforme o artigo 1.3.6.

1. AVANT-PROPOS

Le présent manuel a été réalisé de façon simple et rationnelle afin qu'en le lisant, vous connaissiez à fond votre meuble SOLO. **Nous recommandons d'en lire attentivement le contenu et de le conserver avec le meuble (fig.1).**

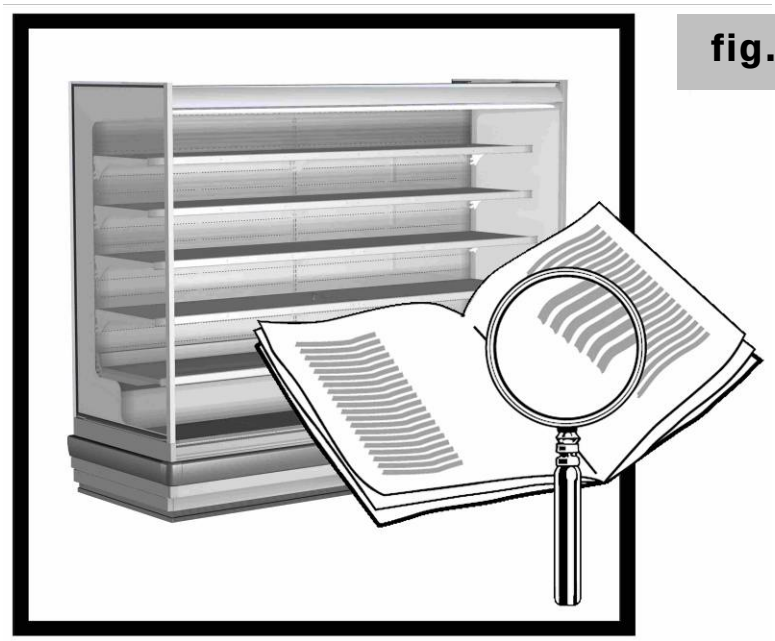


fig.1

Les avertissements et les recommandations contenus dans ce manuel ne peuvent couvrir toutes les éventualités. Il est important de souligner que le bon sens, la prudence et les précautions sont des facteurs qui ne peuvent pas être ajoutés par le constructeur, ils sont l'apanage du personnel chargé du fonctionnement et de l'entretien.

Le constructeur décline toute responsabilité pour tout dommage causé aux personnes ou aux choses dû au manque de respect des avertissements contenus dans ce manuel. *Toute personne qui utilise ce meuble devra lire le présent manuel d'utilisation.*

Les descriptions et les schémas contenus dans ce manuel ne sont pas obligatoires pour le constructeur, qui se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de les mettre à jour et/ou d'incorporer toute modification d'amélioration aux composants et accessoires, s'il le retient nécessaire dans des buts productifs ou commerciaux.

Conserver soigneusement ce manuel pour des consultations futures

Il est interdit de reproduire totalement ou partiellement le présent manuel sans autorisation écrite de la maison BONNET NEVE.

2. TRANSPORT, DÉBALLAGE, MISE EN PLACE ET STOCKAGE DU MEUBLE

Le meuble doit être transporté et mis en place selon les indications du Manuel d'Installation fourni à part, par du personnel qualifié muni de l'équipement adapté.

3. POSITIONNEMENT ET FONCTIONNEMENT DU MEUBLE

3.1 Conditions pour son positionnement

L'appareil ne peut pas être placé dans des locaux avec présence de gaz explosifs.

fig.2

Pour un bon fonctionnement, le meuble doit être mis en place sur un sol bien de niveau **(fig.2)**, en évitant la présence de sources de chaleur et/ou de radiations solaire directes **(fig.3)**.

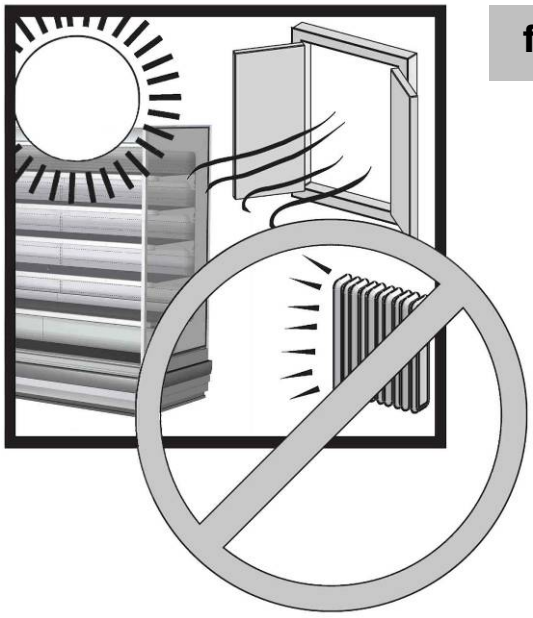


fig.3

Vérifier qu'il y a l'espace nécessaire pour une bonne ventilation du meuble et pour le refroidissement du condenseur (voir paragraphe 3.2). Le meuble doit être installé dans un local fermé, couvert et protégé contre les agents atmosphériques. Étant donné que tous les services sont accessibles par le côté antérieur, le dos du meuble peut être placé contre un mur.

3.2 Espace nécessaire pour l'installation, l'utilisation et l'entretien du meuble

La distance correcte par rapport au mur est obtenue grâce à des entretoises postérieures. Ces entretoises ne doivent en aucun cas être.

Note : La position de l'interrupteur disjoncteur doit permettre un actionnement facile de la part de l'opérateur dans n'importe quelle situation d'URGENCE (distance maximum 3 m).
L'interrupteur disjoncteur du meuble est accessible en enlevant la plinthe frontale.

3.3 Conditions environnementales (informations pour l'utilisateur).

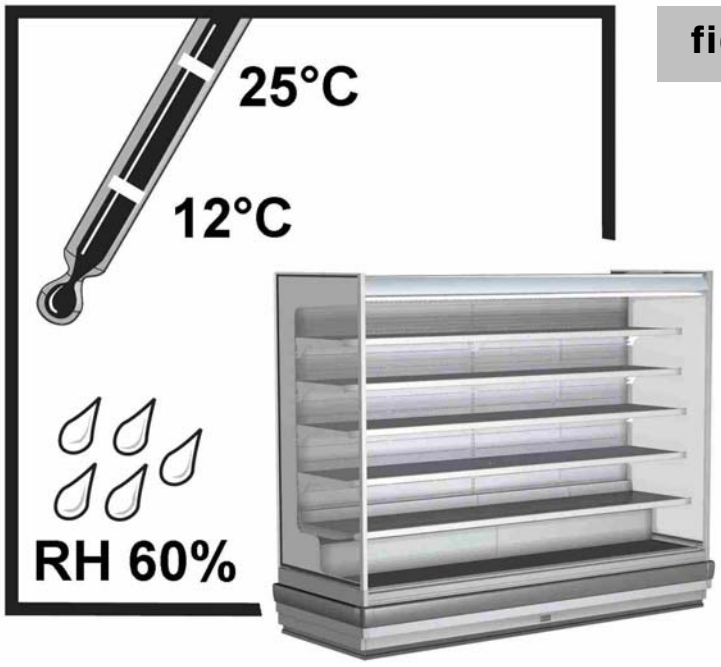


fig.4

- TYPE DE MILIEU : FERMÉ (fig. **4)**
- TEMPÉRATURE MINIMALE : 12 °C
- TEMPÉRATURE MAXIMALE : 25°C
- HUMIDITÉ RELATIVE MAXIMALE : 60% H.R.

3.4 Branchement électrique

L'installation doit être effectuée d'après les instructions du constructeur, par du personnel professionnellement qualifié et conformément aux normes locales. Une installation incorrecte du

produit peut causer des dommages aux personnes, aux animaux ou aux choses. Le constructeur décline toute responsabilité pour ces dommages

Le meuble est doté d'une fiche et du câble d'alimentation d'une longueur de 3.0 m. Le branchement du meuble jusqu'au mur ne doit pas excéder cette distance **(fig.5)**.

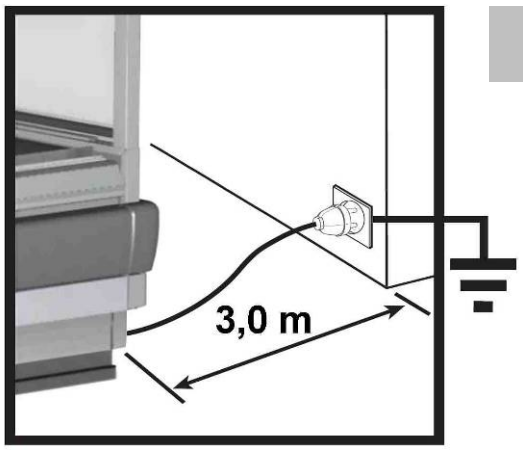


fig.5

Le câble d'alimentation doit être bien tendu, en position non exposée à d'éventuels chocs, liquides ou sources de chaleur. S'assurer qu'il n'est pas endommagé ; s'il l'est, il faudra le faire remplacer par du personnel possédant les autorisations exigées par la loi.

IMPORTANT : IL EST OBLIGATOIRE DE CONNECTER LE MEUBLE À LA TERRE.
Dans ce but, la fiche fournie est munie d'une borne appropriée. S'assurer que la prise est munie d'une borne pour le branchement à la terre **(fig.5)**, conformément aux normes en vigueur. Le constructeur décline toute responsabilité si cette norme de sécurité n'était pas respectée.

L'UTILISATION DE FICHES D'ADAPTATION EST DÉCONSEILLÉE. Au cas où cela serait indispensable, utiliser seulement des modèles approuvés qui garantissent la mise à la terre.

Si le meuble doit être installé loin de la source d'énergie électrique, prévoir un branchement conforme aux normes en vigueur.
LE CONSTRUCTEUR DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ POUR D'ÉVENTUELS BLESSURES AUX PERSONNES OU DOMMAGES AUX CHOSES, CAUSÉS PAR UNE INSTALLATION ERRONÉE.

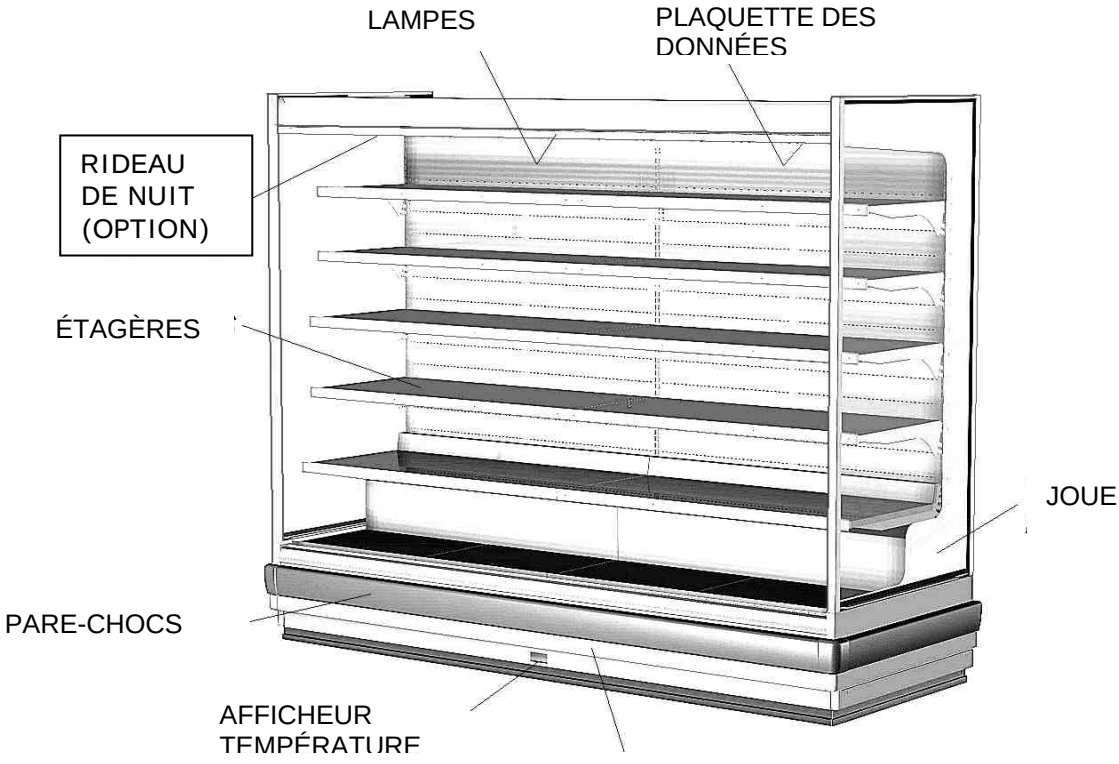


fig.6

4. INFORMATIONS SUR L'APPAREIL

4.1 Description du meuble

(fig.7)

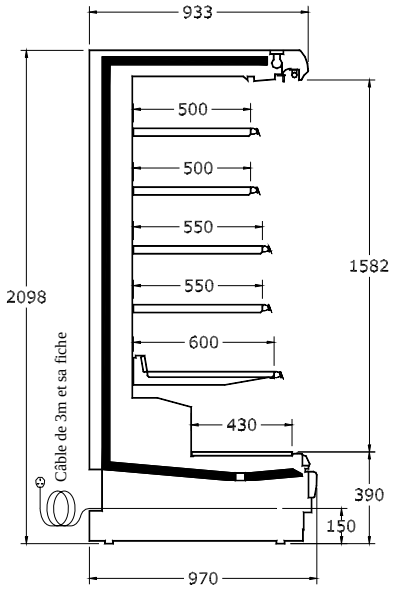
Le meuble SOLO est disponible en deux versions différentes, avec fronton de profondeur standard (SOLO FULL CANOPY), et fronton de profondeur réduite (SOLO BELLA VISTA) en trois longueurs différentes :
1250mm (1380mm y compris joues et pare-chocs).
1875mm (2005mm y compris joues et pare-chocs).
2500mm (2630mm y compris joues et pare-chocs).

Ce meuble réfrigéré mural ou en ilot, avec différentes combinaisons d'étagères, est adapté à l'exposition d'aliments frais emballés, viande, laitages, fruits, légumes et boissons.

-un afficheur à LED donne la température et l'état de fonctionnement ;
- le groupe de réfrigération est placé dans la base du meuble sur un chariot escamotable ;
- condenseur protégé, facilement accessible pour les opérations de nettoyage ;

- robuste pare-chocs frontal, en option pour les joues ;
- amples joues vitrées pour une plus grande visibilité des produits ;
- illumination des produits par lampes fluorescentes ou LED montées sur le fronton ;
- Rideaux de nuit en option, pour une réduction de la consommation d'énergie durant les heures de fermeture du point de vente ;

SOLO FULL CANOPY



SOLO BELLA VISTA

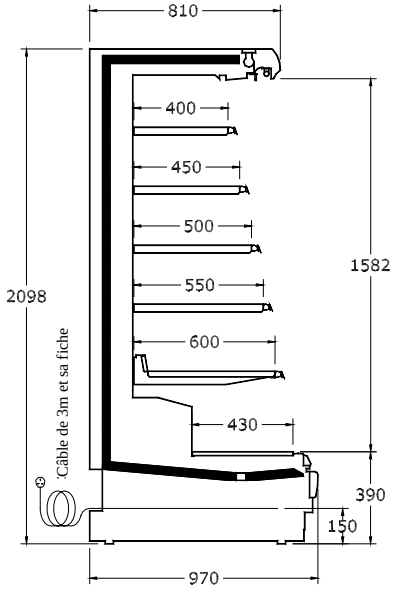


fig.7

4.2 Caractéristiques techniques

Installation électrique : l'installation électrique à l'intérieur du meuble est composée d'éléments de contrôle assemblés adéquatement dans la partie inférieure du meuble.

Les schémas et les listes relatives sont livrés dans une enveloppe fermée en plastique unie à ce manuel d'instructions. Ils doivent être conservés avec le manuel. Les données techniques sont reportées sur la plaquette d'immatriculation à l'intérieur du meuble **(fig.6 et 8)**

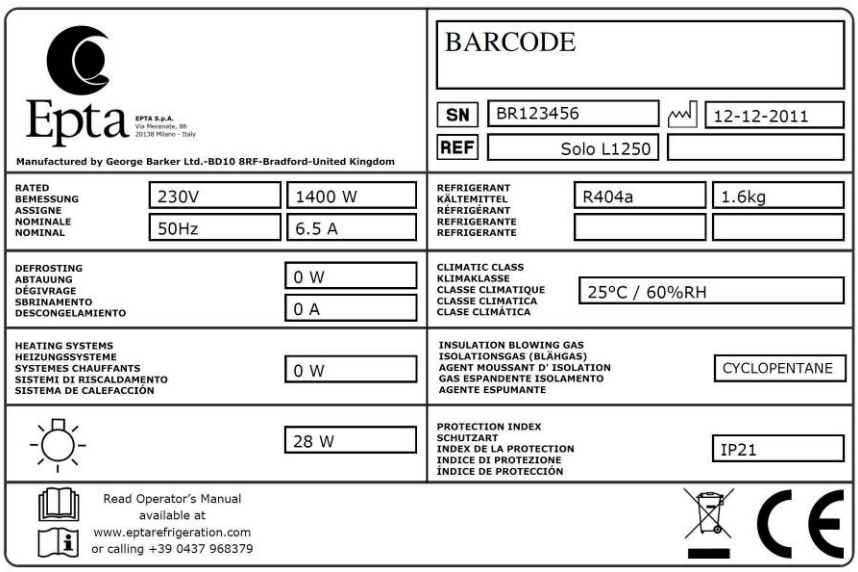


fig.8

4.3 Bruits et vibrations

Le niveau de bruit généré par le fonctionnement du meuble est inférieur à 70 dB(A).
Le meuble ne cause aucune vibration nuisible.

4.4 Description de l'équipement de sécurité

Le meuble a été conçu pour garantir un fonctionnement fiable et sûr, et comprend les mesures suivantes :

- Formes arrondies sans angles vifs ;
- Protection thermique sur le compresseur;
- les composants électriques sont à l'abri de contacts accidentels dans des cadres appropriés ;
- sondes de température pour le contrôle de la température de fonctionnement.

Le réglage du thermostat doit être effectué exclusivement par du personnel du service d'assistance autorisé.

ON DÉCLARE QUE LE MEUBLE EN QUESTION EST CONFORME À LA D.L. DU 25/01/1992 N° 108 EN ACTIVATION DE LA DIRECTIVE CEE 89/109 CONCERNANT LES MATÉRIAUX ET LES OBJETS DESTINÉS À ENTRER EN CONTACT AVEC DES PRODUITS ALIMENTAIRES.

5. INSTRUCTIONS POUR L'UTILISATION

5.1 Chargement du produit

Avant la mise en marche, il est nécessaire d'attendre que l'huile soit redescendue dans les compresseurs surtout si le meuble a été incliné dans les phases d'installation. Cela nécessite normalement 2 heures.

Connecter la fiche du meuble à la prise de courant et mettre le meuble sous tension en mettant l'interrupteur disjoncteur mural en position ON. Le meuble commence alors le cycle de refroidissement. Environ 2 heures après la mise en marche, charger les denrées à exposer à condition qu'elle soient déjà à leur température de conservation.

Pendant le chargement des denrées alimentaires, faire contrôler que :

- La ventilation du compresseur n'est pas entravée par la présence de boîtes ou autres objets **(fig.9)**.
-Le chargement global ne dépasse pas la capacité des étagères (225 kg/m^2).
- Le passage de l'air réfrigéré ne doit pas être entravé (fig.10).

fig.9

fig.10

LE MEUBLE EST RÉGLÉ EN USINE POUR FOURNIR LES PRESTATIONS PRÉVUES.

5.2 Prescriptions, interdictions et utilisations différentes

Le meuble a été conçu et réalisé exclusivement pour l'exposition de denrées alimentaires fraîches emballées et de boissons. Le meuble est capable de maintenir la température de conservation mais pas de l'abattre par rapport à la température ambiante. Les denrées doivent être chargées seulement si elles sont déjà refroidies à leur température de conservation.

IL EST INTERDIT D'EXPOSER DES PRODUITS PHARMACEUTIQUES À L'INTÉRIEUR DU MEUBLE **(fig.11)**.

fig.11

Lire attentivement les étiquettes appliquées sur le meuble. Ne jamais les couvrir et les substituer immédiatement si elles sont endommagées.

NE PAS ÔTER les panneaux de protection car cela nécessite des outils.

Ne pas laisser le meuble fonctionner à vide. Débrancher la prise de courant, quand il n'est pas utilisé.

L'utilisation de tout appareil électrique ou électronique comporte l'observance de règles fondamentales. En particulier : NE PAS TOUCHER le meuble avec mains et pieds mouillés ou humides, ne pas l'utiliser pieds nus **(fig.12)**.

fig.12

fig.13

NE PAS LAISSER EXPOSÉ le meuble aux agents atmosphériques (pluie, salinité, etc.) **(fig.13)**. NE PAS PERMETTRE que le meuble soit utilisé par du personnel non formé à cet utilisation. NE PAS ÔTER, ni contourner les dispositifs de sécurité.
NE PAS MONTER sur le pare-chocs, sur l'avant ou sur la partie supérieure du meuble. Ne rien laisser sur la partie supérieure du meuble.

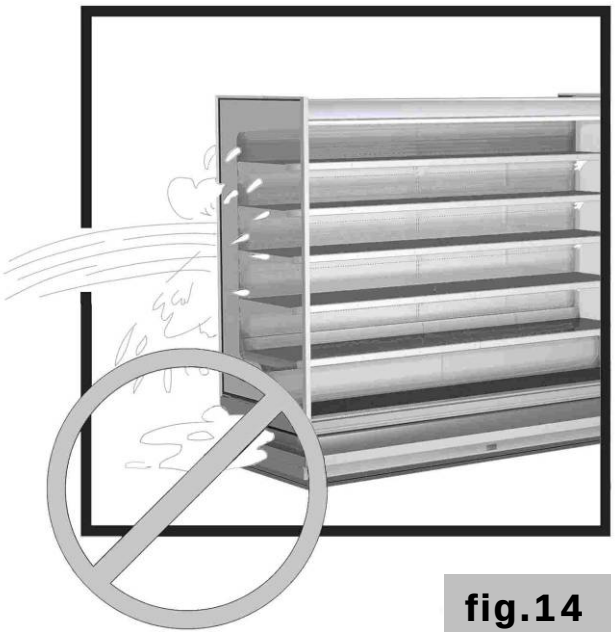


fig.14

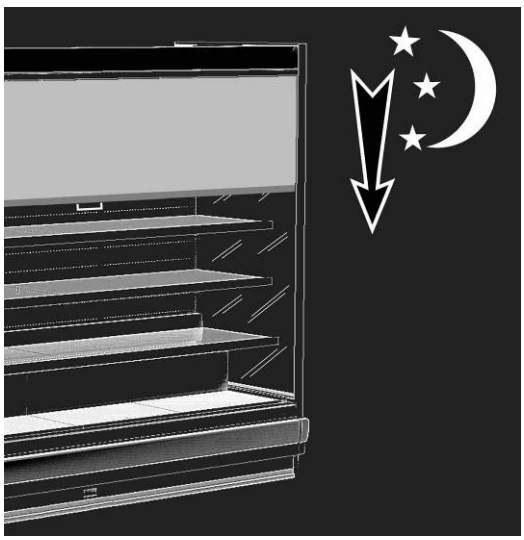


fig.15

Ne jamais utiliser de jets d'eau directs ou indirects sur le meuble **(fig.14)**, faire attention de ne pas l'installer à proximité de zones où cet inconvénient peut se produire.

Pour un parfait fonctionnement de votre meuble nous recommandons : en outre
- de vérifier que l'air chaud émis par le condenseur n'investisse pas d'autres meubles voisin, ce qui réduirait leurs performances ;
- ne pas entraver la ventilation du condenseur **(voir fig.9)**;
- utiliser les rideaux de nuit (s'ils sont prévus) durant les horaires de fermeture du point de vente **(fig.15)**.

CHAQUE UTILISATION NON SPÉCIFIÉE DANS LE PRÉSENT MANUEL, DOIT ÊTRE CONSIDÉRÉE COMME DANGEREUSE. LE CONSTRUCTEUR NE PEUT EN AUCUN CAS ÊTRE RESPONSABLE DES ÉVENTUELS DOMMAGES QUI PEUVENT SE PRODUIRE À CAUSE D'UNE UTILISATION NON-CONFORME, ERRONÉE ET NON RAISONNABLE.

INSTRUIRE L'UTILISATEUR SUR LE MODE D'EMPLOI DU MEUBLE SUIVANT CE MANUEL D'INSTRUCTIONS. S'ASSURER QUE CE DERNIER SOIT MIS À DISPOSITION DE TOUS CEUX QUI DOIVENT ET/OU DEVRONT TRAVAILLER AVEC LE MEUBLE.

5.4 Réglage des étagères

L'inclinaison des étagères peut être variée pour améliorer ou modifier l'exposition des produits. Les pattes de fixation des étagères peuvent être disposées horizontalement ou avec les inclinaisons suivantes : 7°, 14° ou 21°.

6. INDICATIONS DE BASE POUR L'ENTRETIEN

6.1 Entretien ordinaire et contrôles périodiques (à effectuer par l'utilisateur)

Avant toute opération de nettoyage et d'entretien, débrancher le meuble du courant en éteignant le disjoncteur en amont du meuble et DÉBRANCHER l'appareil du réseau d'alimentation (fig.16). Nous conseillons de porter des gants des travail durant les opérations d'entretien.

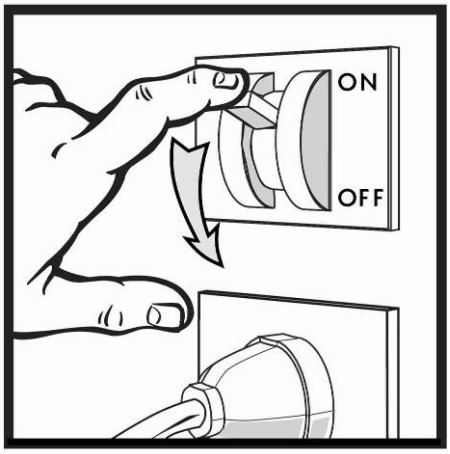


fig.16

Le nettoyage régulier et minutieux permet d'éviter des pannes, des détériorations de l'appareil et par conséquent l'altération des produits exposés.

fig.17

NETTOYAGE DU MEUBLE

1) Chaque semaine, nettoyer avec soin toutes les parties extérieures et intérieures du meuble en utilisant de l'eau tiède et du savon ou du produit détergent neutre. Essuyer soigneusement le tout avec un chiffon doux **(fig.17)**.
Ne jamais utiliser de produits inflammables, abrasifs ou corrosifs (come l'eau de javel), qui peuvent endommager le système d'évacuation. NE JAMAIS UTILISER DE JETS D'EAU DIRECTS POUR LE NETTOYAGE DU MEUBLE. **(fig.14)**.
S'assurer que seule une quantité réduite soit écoulée par l'évacuation, afin d'éviter des débordements.
2) Tous les 30 jours au maximum, nettoyer le condenseur avec une brosse à poils souples ou avec un aspirateur, en ôtant tous les résidus et la poussière accumulés entre les ailettes **(fig.18)**.

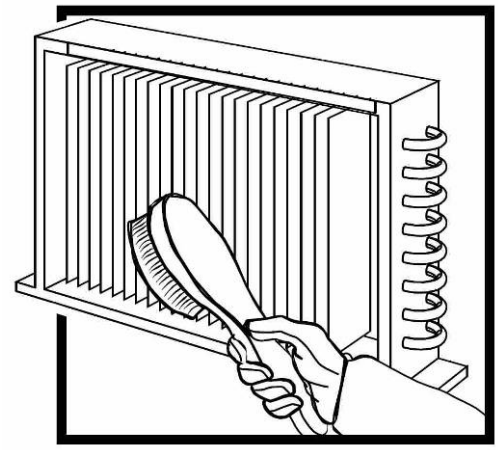


fig.18

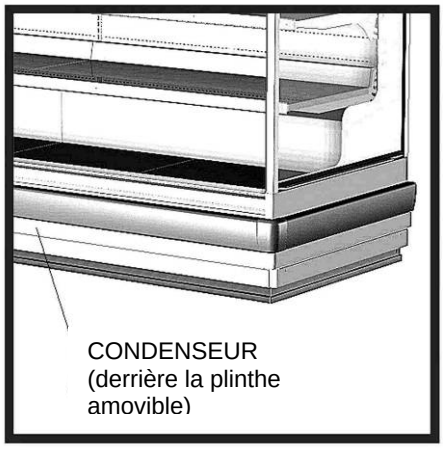


fig.19

Le condenseur **(fig.18)** se trouve dans la base du meuble, comme sur la **fig.19**. Pour accéder au condenseur, soulever la plinthe amovible.

Ne pas utiliser des brosses métalliques pour cette opération. Il est conseillé de porter des gants de protection pour effectuer cette opération.

Pour mettre le meuble hors service, le nettoyer en suivant les indications ci-dessus et le dégivrer selon les explications de la section 7 (2). Puis le couvrir avec un sac de protection.

IMPORTANT : Pendant les opérations d'entretien et de nettoyage, s'assurer une bonne visibilité dans la zone d'intervention. Il sera éventuellement opportun de se servir d'une autre source d'illumination.
Faire attention aux parties chaudes et en mouvement, qui portent les symboles correspondants.

La substitution des lampes du meuble est une opération réservée au personnel spécialisé du service d'assistance (chapitre 8).

6.2 Entretien extraordinaire (pour le personnel spécialisé)

Toute opération d'entretien, non prévue au paragraphe 6.1, doit être effectuée par les centres d'assistance autorisés par nos revendeurs ou par du personnel qualifié. Consulter à ce propos le chapitre 8 du présent manuel.

7. RECHERCHES D'AVARIES

L'utilisateur n'est pas autorisé à faire des opérations d'entretien extraordinaire.

En cas d'avarie au meuble, nous fournissons ci-après des indications sur les symptômes correspondants et leurs causes possibles :

1) Le meuble ne démarre pas ou s'arrête :

- Vérifier qu'il n'y a pas de coupure de courant ;
- Contrôler que l'interrupteur général mural est allumé ;
- Contrôler que la fiche du meuble est insérée correctement dans la prise de courant. Si la coupure de courant ne dépend d'aucune de ces raisons, appeler immédiatement le centre d'assistance le plus proche (voir chapitre 8).

2) Le meuble ne refroidit pas suffisamment

- Si le condenseur est sale ou le flux d'air est entravé, l'échange correct de chaleur ne peut avoir lieu. Dans ce cas, enlever l'obstacle à la ventilation et nettoyer les ailettes minutieusement comme indiqué au paragraphe 6.1.
- Contrôler que le chargement du meuble est correct et que les prises d'air ne sont pas obstruées (voir (paragraphe 5.1).

- Si le meuble n'a pas été dégivré depuis longtemps (plus de trois mois), il faut le dégivrer selon les explications ci-après :
a) Éteindre l'interrupteur disjoncteur à bord du meuble et débrancher l'alimentation électrique à l'aide du disjoncteur mural.
b) Vider le meuble, en stockant tous les produits dans des chambres froides ou des congélateurs en mesure d'en maintenir la température de conservation.
c) Attendre que le meuble soit à température ambiante.
d) Nettoyer avec soin l'intérieur du meuble avec de l'eau tiède et du savon neutre. Essuyer soigneusement le tout avec un chiffon doux.
e) Après avoir contrôler que l'intérieur du meuble est complètement séché (si nécessaire attendre), remettre l'appareil en fonction en rebranchant la fiche à la prise du réseau et en allumant l'interrupteur disjoncteur.
f) Après à peu près deux heures, charger à nouveau le meuble avec les produits.

- S'assurer que le meuble n'est pas à proximité de sources de chaleur ou de courants d'air (comme des ventilateurs, portes ou fenêtres ouvertes – voir **fig. 3**).
- Contrôler que le meuble est parfaitement de niveau.
Le respect de ces instructions garantit normalement un fonctionnement correct.

NE PAS INTERVENIR SUR LE TÉLÉTHERMOSTAT. SI LE PROBLÈME PERSISTE, APPELER LE CENTRE D'ASSISTANCE LE PLUS PROCHE (voir par. 8)

EN CAS DE FUITE DE GAZ OU D'INCENDIE :

EN CAS DE FUITE DE GAZ RÉFRIGÉRANT, aérer le local où se trouve le meuble avant De tenter toute opération de réparation. Ne pas stationner dans la pièce si celle ci n'a pas été parfaitement aérée. Même si le gaz réfrigérant n'est pas dangereux pour la respiration, il peut substituer l'oxygène dans l'air et peut donc donner des symptômes d'étouffement.

En cas d'incendie, débrancher le meuble en tournant l'interrupteur général **(fig.16)**. NE PAS UTILISER D'EAU POUR ÉTEINDRE LES FLAMMES, MAIS SEULEMENT DES EXTINCTEURS À SEC. Tous les matériaux de construction du meuble sont : non combustibles, ignifuges ou auto-extinguibles.

8. ASSISTANCE TECHNIQUE

Si l'intervention de personnel technique du service après vente s'avère nécessaire, contacter immédiatement le fournisseur du meuble en spécifiant le type de panne et en indiquant les données visibles sur la plaquette signalétique de l'appareil : modèle, numéro de matricule, tension et fréquence.

Toutes les données techniques sont visibles sur la plaquette d'immatriculation placée à l'intérieur du meuble (voir **fig.6**)

En cas de nécessité de pièces de rechange, contacter le service d'assistance pour les vues explosées et les listes correspondantes.

ATTENTION : demander et s'assurer que seulement des pièces originales soient utilisées. En cas de nécessité de substitution du câble d'alimentation, s'assurer qu'il est de section et type recommandés par le constructeur.

ENGLISH

1. INTRODUCTION

This booklet has been formulated in a simple and rational way to help the reader fully understand the SOLO display case. **Please, read it carefully and keep it with the cabinet (fig.1**)

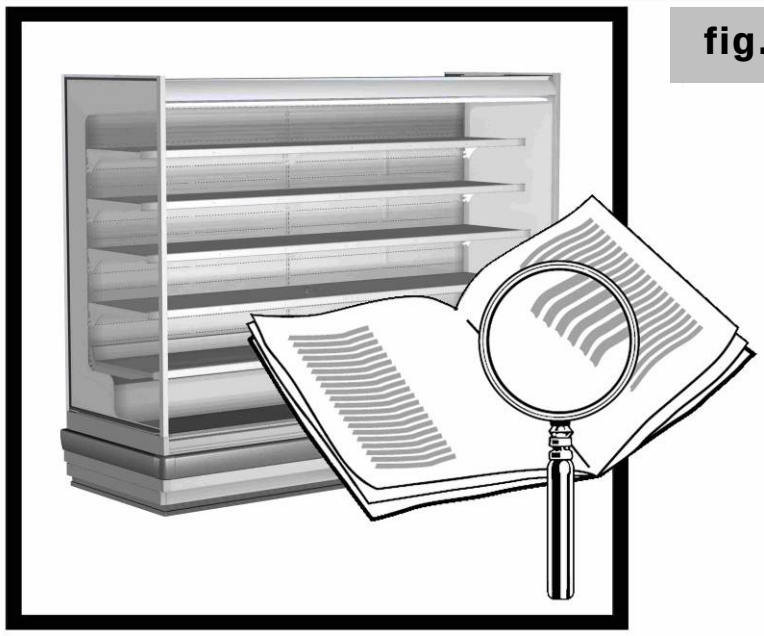


fig.1

However, the warning and advice contained in this manual cannot cover every possible contingency. It is important to underline that common sense, care and caution cannot be supplied by the manufacturer, but must be provided by those in charge of its operation and maintenance.

The manufacturer assumes no responsibility for any personal injury or property damage which may be caused by non-compliance with the instructions contained in this booklet. *Whoever operates the machine must have read this manual beforehand.*

The descriptions and sketches reported in this manual do not bind the manufacturer, who reserves the right to update them and/or include any upgrading modification of parts and fittings if deemed necessary for manufacturing or commercial purposes, at any time and with no previous notice.

Keep this booklet carefully for further consultation.

It is forbidden to reproduce the present manual either totally or partially without BONNET NEVE'S written consent.

2. SHIPPING, UNPACKAGING, INSTALLING AND STORING.

The case must be shipped and installed as detailed in the separate Installation Manual by qualified personnel with the correct equipment.

3. POSITIONING AND RUNNING THE CASE

3.1 Positioning requirements

The display case must not be installed in premises containing explosive gas substances.

fig.2

For correct operation, the case must be placed on a level floor **(fig.2)**, far from sources of heat and/or direct sunlight **(fig.3)**.

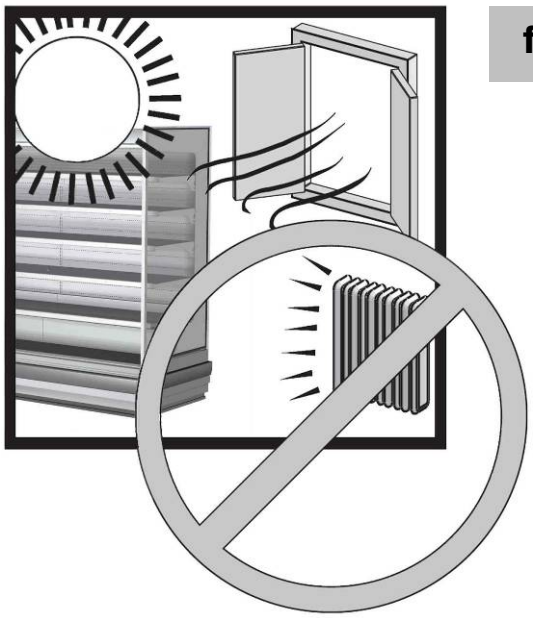


fig.3

There must be room enough for the case to ventilate properly and for the condenser to cool (see par. ***3.2***). The case must be located in a closed roofed

area, safe from the elements. As all services can be accessed from the front the back of the case may be placed against a wall.

3.2 Space required for installation, use and maintenance

The case must be granted a reasonable free area on the front for customer service, maintenance and condenser ventilation. Appropriate rear spacers create the right distance from the wall. Do not remove these spacers.

Note: The mains switch must be in such a position as to be easily reached by the operator in the event of an emergency (maximum distance 3 m).
The case isolator is accessed behind the removable apron.

3.3 Room conditions (information for the user).

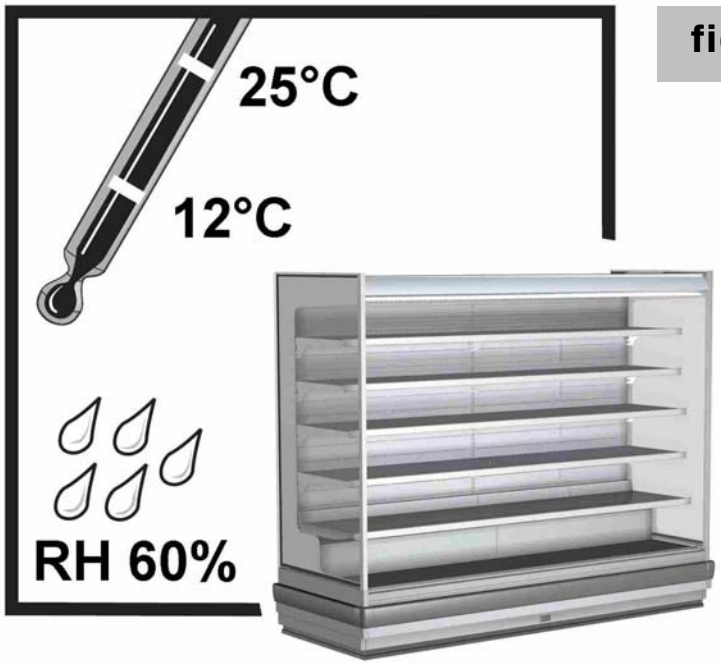


fig.4

-TYPE OF ROOM: CLOSED **(fig. 4)**
-MINIMUM TEMPERATURE: 12 °C
-MAXIMUM TEMPERATURE: 25°C
-MAXIMUM RELATIVE HUMIDITY: 60% R.H

3.4 Electrical connection

The refrigerator must be installed by professionally qualified personnel, in accordance with the instructions provided by the manufacturer and local regulations. Incorrect installation may cause harm to persons, animals or property. The manufacturer assumes no responsibility for such damage.

The case is supplied with power plug and a 3.0 m long cord. Connection to wall socket should not exceed this length **(fig.5)**.

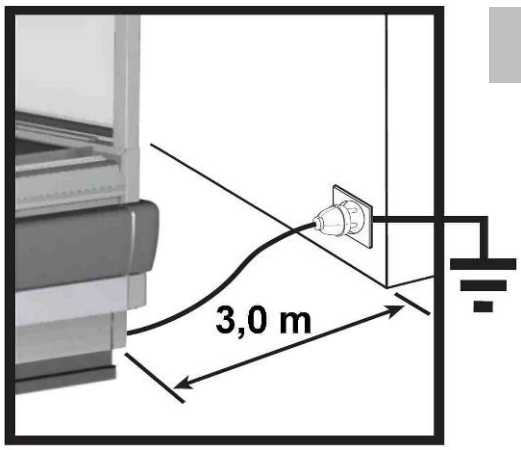


fig.5

The power cord must be properly spread and kept safe from blows, liquids or heat sources. Make sure it is in perfect condition; if damaged it must be replaced by duly licensed personnel.

IMPORTANT: THE REFRIGERATOR MUST BE PROPERLY EARTHED.
To this purpose, the supplied plug has a specific contact. Be sure that the socket is provided with the corresponding earth terminal **(fig.5)**, which must comply with the regulations in force. The manufacturer assumes no responsibility for any damage resulting from nonobservance of this safety principle.

THE USE OF ADAPTOR PLUGS IS NOT ADVISED. IF STRICTLY NECESSARY, USE ONLY APPROVED MODELS THAT ARE ADEQUATE FOR EARTH CONNECTION.

If the refrigerator must be installed far from electrical power sources makes certain that the connection complies with the standards in force.
THE MANUFACTURER ASSUMES NO RESPONSIBILITY FOR PERSONAL INJURY OR PROPERTY DAMAGE ARISING FROM INCORRECT INSTALLATION.

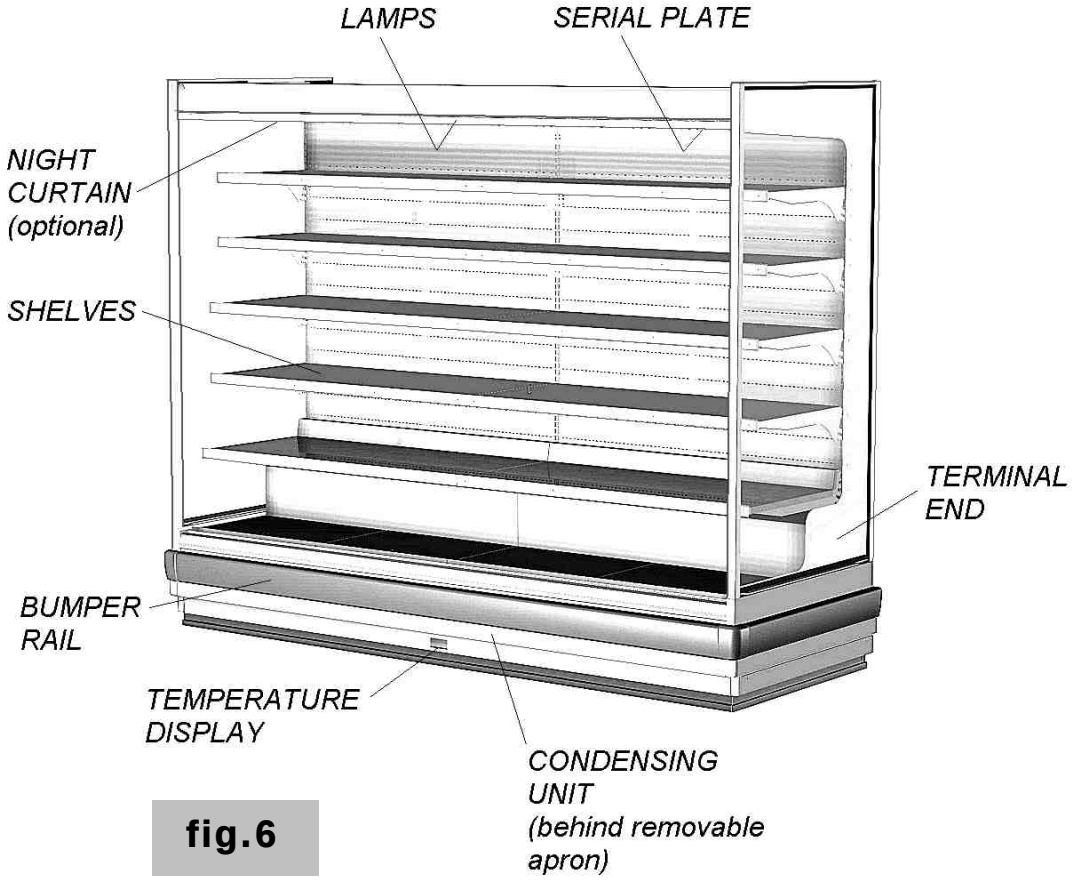


fig.6

4. INFORMATION ON THE REFRIGERATOR

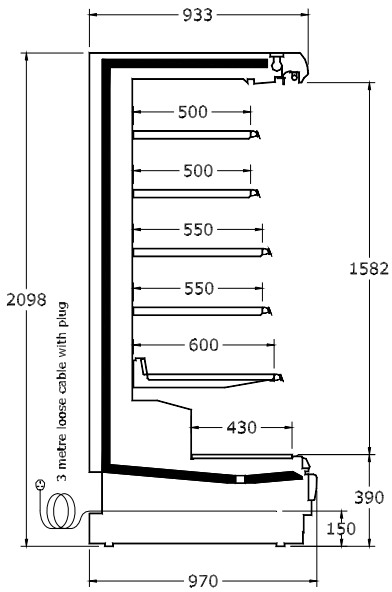
4.1 Description of the case

(fig.7)

SOLO is available in two different versions, standard deep canopy (SOLO FULL CANOPY), and reduced depth canopy (SOLO BELLA VISTA) in three different lengths:
1250mm (1380mm with terminal ends and bumper rails).
1875mm (2005mm with terminal ends and bumper rails).
2500mm (2630mm with terminal ends and bumper rails).

A wall or island chilled refrigerated case with various shelf combinations for the display of fresh prepacked food, meat, dairy products, fruit, vegetables and drinks.
-LED display shows temperature and operating status;
-refrigerating unit in the base of the case on a pull out tray;
-protected condenser, easily accessible for cleaning;
-solid trolley bumper to the front, optional for end walls;
-wide side glass end walls for enhanced product visibility;
-product lighting by means of canopy mounted fluorescent lamp or LED;
-Optional night blind to reduce energy usage during the shop closing hours;

S0LO FULL CANOPY



SOLO BELLA VISTA

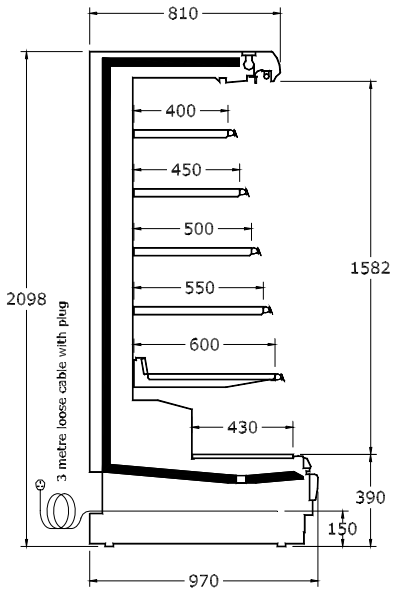


fig.7

4.2 Technical features

Electrical installation: the built-in electrical installation is composed of control devices lodged in the lower part of the refrigerator.

Wiring diagrams and part lists are contained in a sealed plastic envelope together with this booklet. Keep them with the case. Technical data is shown on the serial plate inside the display case **(fig.6 and 8)**

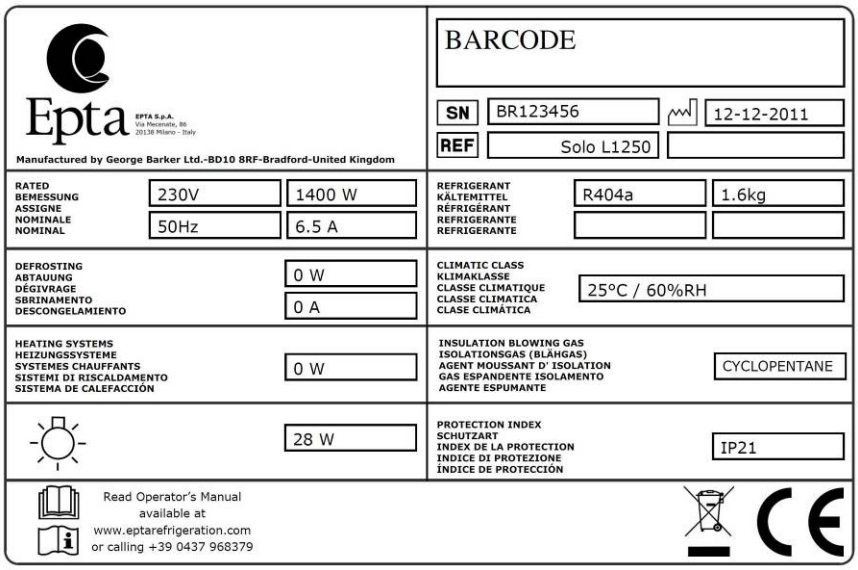


fig.8

4.3 Noise and vibrations

The sound level generated by the running refrigerator is below 70 dB(A).
The refrigerator generates no harmful vibrations.

4.4 Description of safety devices

This display case was designed for reliable and safe operation and includes the following:

-Rounded shape with no sharp edges;
-Compressor thermal protection;
-Electrical parts are protected from accidental contact by means of adequate boards;
-Temperature probes for the control of running temperature;

Thermostat regulation can be carried out only by the licensed after-sales personnel.

WE HEREBY DECLARE THAT THE DISPLAY CASE AT ISSUE COMPLIES WITH D.L. DATED 25/JAN/1992 N° 108 AS EXECUTING ECC DIRECTIVE 89/109 ON MATERIALS AND OBJECTS FIT FOR CONTACT WITH EDIBLES.

5. INSTRUCTIONS FOR USE

5.1 Loading Products

Prior to starting up, let the oil in the compressor settle, especially if the case was slanted during installation. The oil will normally settle in approximately two hours.

Plug the case in and then turn the wall cut-off switch on, then the case will start its cooling cycle. About two hours after the start, the foodstuffs to be displayed can be loaded provided they already are at their conservation temperature.

When loading products, make certain that:

-Condenser ventilation is not hampered by boxes or other objects **(fig.9)**.
-The overall load does not exceed the capacity of the shelves (225 kg/sq.m).
-The flow of refrigerated air is not hampered **(fig.10)**.

fig.9

fig.10

THE DISPLAY CASE IS FACTORY REGULATED FOR THE DESIRED PERFORMANCE.

5.2 Prescriptions, restrictions and other uses

The display case was designed and manufactured only for the display of fresh prepacked food and drinks. The case will maintain food temperature, but it is not designed to pull down the temperature from room conditions. FOOD MUST THEREFORE BE AT THE REQUIRED TEMPERATURE WHEN PLACED IN THE CASE

KEEPING PHARMACEUTICAL PRODUCTS IN THE DISPLAY CASE IS STRICTLY FORBIDDEN **(fig.11)**.

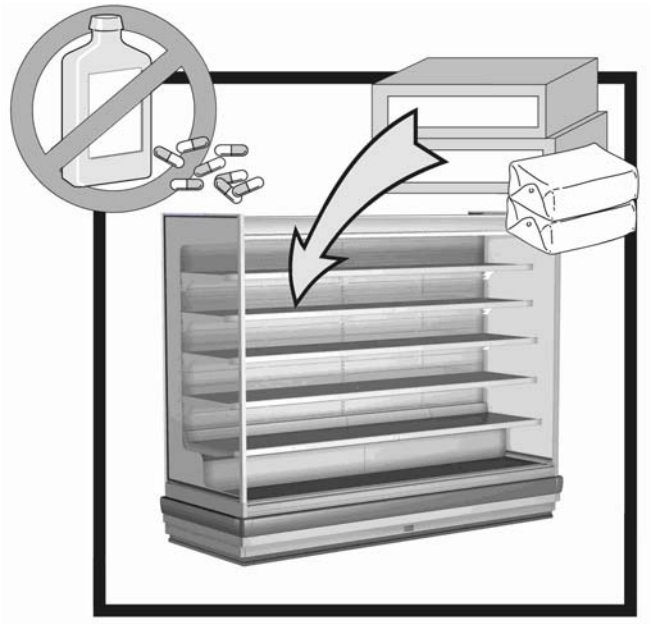


fig.11

Read the appliance stickers attentively. Never cover them and replace them immediately when damaged.

DO NOT REMOVE protection panels which require tools to remove.

Do not let the refrigerator run empty. When it is empty, UNPLUG IT.

The operation of any electric or electronic appliance requires compliance with certain basic rules and in this case particularly: DO NOT TOUCH the case with damp or wet hands or feet; DO NOT USE it while bare-footed **(fig.12)**.

fig.12

fig.13

DO NOT EXPOSE the display case to atmospheric agents like rain or salinity, etc. **(fig.13)**. DO NOT ALLOW its operation by untrained personnel. DO NOT REMOVE or ignore safety devices.

DO NOT STAND on the bumper, cabinet front or on top of the case. Do not put any weight on the roof of the case.

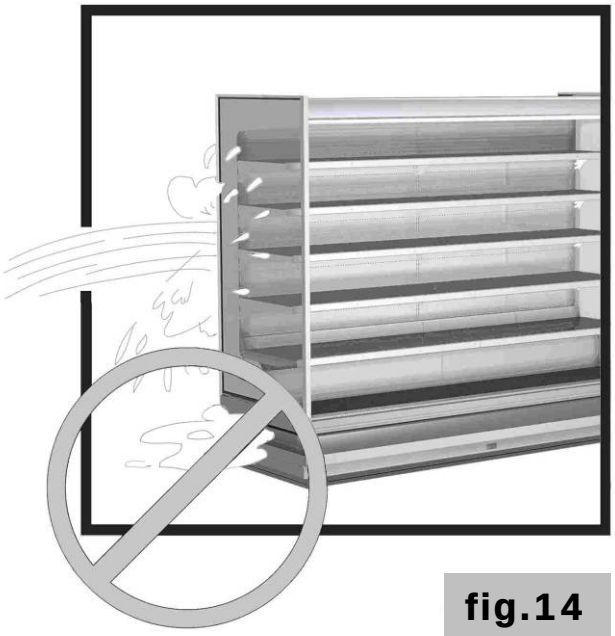


fig.14

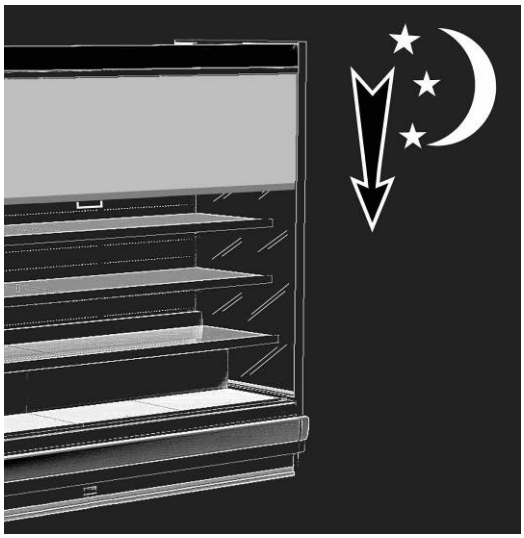


fig.15

DO NOT SPILL WATER DIRECTLY OR INDIRECTLY OVER THE DISPLAY CASE **(fig.14)** and therefore position it away from such possibilities.

For perfect operation we also recommend:

-prevent other refrigerators from being affected by the hot air released from the condenser, which may endanger their operation;
-do not block condenser ventilation **(see fig.9)**;
-use night curtains (if supplied) during closing hours **(fig.15)**.

ANY OTHER USE NOT EXPRESSLY MENTIONED IN THIS BOOKLET MUST BE CONSIDERED AS HAZARDOUS. THE MANUFACTURER ASSUMES NO RESPONSIBILITY FOR ANY DAMAGE RESULTING FROM IMPROPER, INCORRECT OR UNREASONABLE USE.

INSTRUCT THE USER IN THE USE OF THE DISPLAY CASE ACCORDING TO THIS BOOKLET. BE SURE THE LATTER IS AVAILABLE TO ANY PRESENT OR PROSPECTIVE OPERATOR.

5.4 Adjustment of shelves

The angle of the shelves may be adjusted to improve or vary the product display. Shelf brackets can be set flat, 7°, 14° or 21°.

6. BASIC MAINTENANCE TIPS

6.1 Ordinary maintenance and periodic checks (to be carried out by the user)

Before any maintenance operation switch off the case isolator and DISCONNECT the refrigerator from the electrical power supply by the main wall cut-off switch (fig.16). It is advisable to wear heavy WORK gloves during servicing.

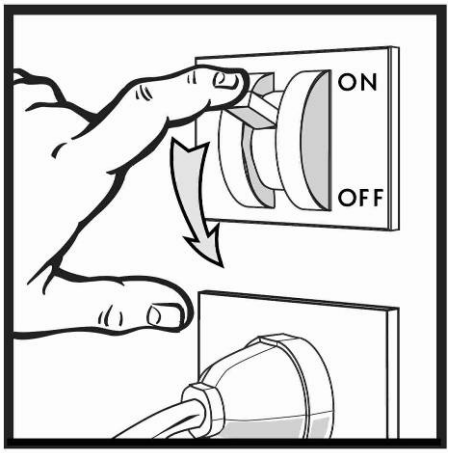


fig.16

Cleaning the refrigerator regularly and carefully prevents breakdowns, deterioration of the equipment and the consequent spoilage of foodstuffs.

fig.17

CLEANING THE DISPLAY CASE

1) Once a week, wash all the external and internal parts of the refrigerator with lukewarm water and mild soap. Then wipe with a soft cloth **(fig.17)**.
Do not use inflammable, abrasive or corrosive products (such as bleach) which can damage the drainage system. NEVER WASH THE REFRIGERATOR WITH DIRECT WATER JETS **(fig.14)**.
Ensure a limited amount of water enters the drain to avoid flooding.
2) At least every 30 days clean the condenser front with a vacuum cleaner or soft brush to remove any dust and dirt from between the fins **(fig.18)**.

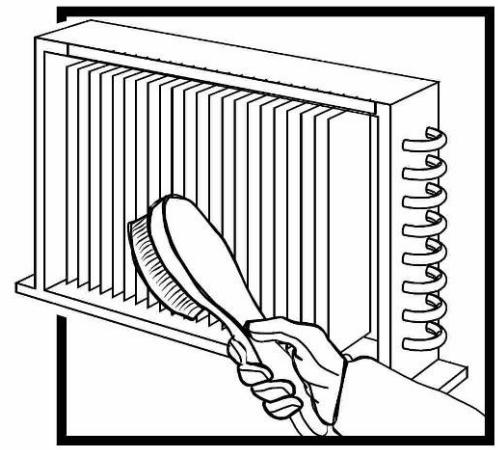


fig.18

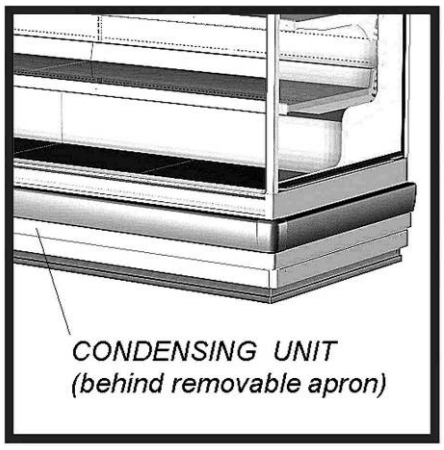


fig.19

The condenser **(fig.18)** is lodged in the base of the display case, as shown in **(fig.19)**. Lift off the removable apron to reach the condenser.

Do not use metal brushes to clean the condenser. It is advisable to protect hands with heavy work gloves while cleaning the condenser.

To put the display case out of service, clean it as explained above and defrost as explained in section 7 (2). Then cover it with a protection bag.

IMPORTANT: During maintenance or cleaning operations, ensure there is sufficient light in the working area. If necessary use an additional source of light.
Take care with hot and moving parts, which are marked with the respective symbols.

The lamps of the case must be replaced by specialized personnel of the after-sales service only (chapter 8).

6.2 Extraordinary maintenance (to be carried out by specialized personnel)

Any other maintenance operation not envisaged in the preceding paragraph 6.1 must be accomplished by the licensed after-sales service or by qualified personnel. To this respect, consult chapter 8 of this booklet.

7. TROUBLE SHOOTING

The user must not carry out any extraordinary maintenance operation.

If the refrigerator is not working, here are a few hints on trouble signs and their possible causes:

1) The refrigerator will not start or will not stay on.

-There may be a general black-out;
-The wall main switch may be off;
-The refrigerator plug may not be properly connected to the socket. If power failure is not due to any of the above causes, call the nearest after-sales service immediately (see chapter 8).

2) The case will not cool properly

-If the condenser is dirty or air flow is obstructed it will not be able to exchange heat. Either remove the blockage or clean the fins thoroughly as explained in paragraph 6.1.
-Make certain that the display case has been loaded correctly and air inlets are not obstructed (see paragraph 5.1).
-If the refrigerator has not been defrosted for a long time (more than three months), defrost it as follows:

a) Switch off the isolator and disconnect the case at the wall main cut-off switch.
b) Empty the display case; store the contents in cold rooms or adequate for the required temperature.
c) Wait until the case reaches ambient temperature.
d) Carefully clean the inside of the case with lukewarm water and mild soap. Then wipe thoroughly with a soft cloth.

e) Only after checking that the inside has dried perfectly (let it dry longer if necessary) plug in the case and switch on the isolator.
f) Allow approximately two hours before loading food again.

-Make sure the case is not near a heat source or draught (such as fans, open doors or windows – see **fig. 3**).
-Check that it is level.
Compliance with these instructions normally ensures correct operation.

NEVER TAMPER WITH THE REMOTE THERMOSTAT. IF MALFUNCTION PERSISTS, CONTACT THE NEAREST AFTER-SALES SERVICE (see par. 8)

WHAT TO DO IN CASE OF GAS LEAK OR FIRE:

In case of a gas leak, air the room before attempting any repairs. DO NOT BREATH INSIDE THE ROOM BEFORE AIRING IT PROPERLY. Although harmless to be breathed, refrigerant replaces oxygen in the air and may consequently cause suffocation symptoms.

In case of fire, turn the refrigerator off by the main switch **(fig.16)**. To extinguish fire DO NOT USE WATER but only dry extinguishers. All manufacturing materials are non-flammable, fire-proof or self-extinguishing.

8. AFTER-SALES SERVICE

Should it be necessary to resort to technical assistance, contact your sales person immediately, explaining what the fault is and supply him with information from the serial plate: model, serial number, power voltage and frequency
(Data reported on the serial plate appearing inside the case - see **fig.6**).

If spare parts are needed, contact after-sales service for part drawings and list.

WARNING: request and insist on the use of original spare parts. Should it be necessary to replace the power cord, make certain that the cross section and type are those recommended by the manufacturer.

ITALIANO

1. PREMESSA

Il presente manuale è stato formulato in modo semplice e razionale affinché leggendolo conosciate a fondo il vostro mobile SOLO. **Si raccomanda di leggerlo attentamente e di conservarlo unitamente al mobile (fig.1).**

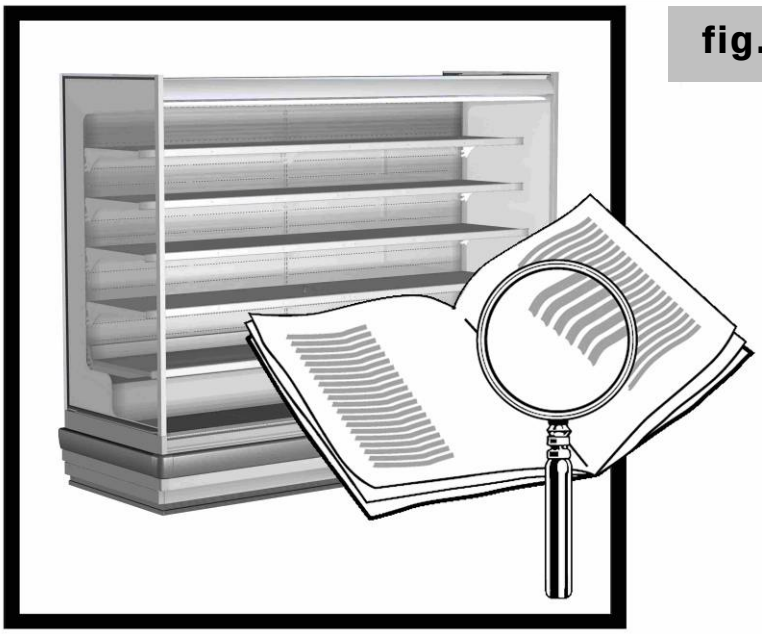


fig.1

Tuttavia le avvertenze e le raccomandazioni contenute in questo manuale non possono coprire ogni evenienza. E' importante sottolineare che il costruttore non può infondere nel prodotto buon senso, prudenza e cautela, qualità che devono essere il contributo degli incaricati del suo funzionamento e della sua manutenzione.

Il costruttore declina ogni responsabilità per eventuali danni causati a persone o cose per una mancata osservanza delle avvertenze contenute in questo manuale. *Qualsiasi persona utilizzi questo mobile dovrà preventivamente leggere il presente manuale d'uso.*

Le descrizioni e gli schemi contenuti in questo manuale non sono vincolanti per il costruttore, il quale si riserva il diritto, in qualsiasi momento e senza preavviso, di aggiornarli e/o incorporare qualsiasi modifica migliorativa ai componenti e accessori, qualora ciò sia ritenuto necessario per finalità produttive o commerciali.

Conservare con cura questo libretto per ogni futura consultazione.

La riproduzione totale o parziale del presente manuale è vietata senza il consenso scritto di BONNET NEVE.

2. TRASPORTO, DISIMBALLAGGIO, INSTALLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Il mobile deve essere trasportato e installato come indicato nel Manuale di Installazione fornito a parte, da personale qualificato dotato dell'attrezzatura idonea.

3. POSIZIONAMENTO E FUNZIONAMENTO DEL MOBILE

3.1 Requisiti per il posizionamento

L'apparecchio non può essere collocato in ambienti nei quali vi sia presenza di sostanze gassose esplosive.

fig.2

Per un corretto funzionamento, il mobile deve essere posto su un pavimento livellato **(fig.2)**, lontano da fonti di calore e/o di radiazione solare diretta **(fig.3)**.

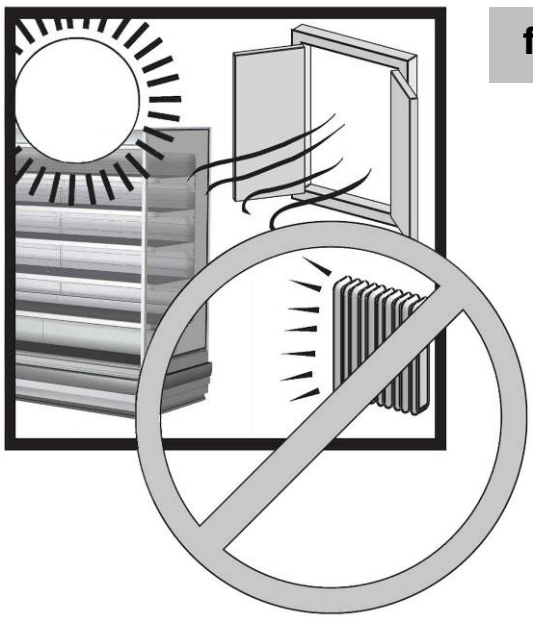


fig.3

Verificare che vi sia lo spazio necessario per una corretta ventilazione del mobile e per il raffreddamento del condensatore (vedi par. ***3.2***). Il mobile deve essere alloggiato in un ambiente chiuso e coperto, al riparo dagli agenti atmosferici. Poiché tutti i servizi sono accessibili dal lato anteriore, la schiena del mobile può essere posta contro un muro.

3.2 Spazio necessario per l'installazione, l'uso e la manutenzione

Al mobile deve essere garantito un adeguato spazio libero frontale in grado di consentire l'uso da parte della clientela, nonché le operazioni di manutenzione e la ventilazione del condensatore. La corretta distanza dal muro viene creata da appositi distanziatori posteriori. Questi distanziatori non devono essere rimossi in nessun caso.

Nota: La posizione dell'interruttore sezionatore deve essere tale da poter essere facilmente azionato dall'operatore in una situazione di EMERGENZA (distanza massima 3 m).
L'interruttore sezionatore del mobile è accessibile rimuovendo lo zoccolo frontale.

3.3 Condizioni ambientali (informazioni per l'utente).

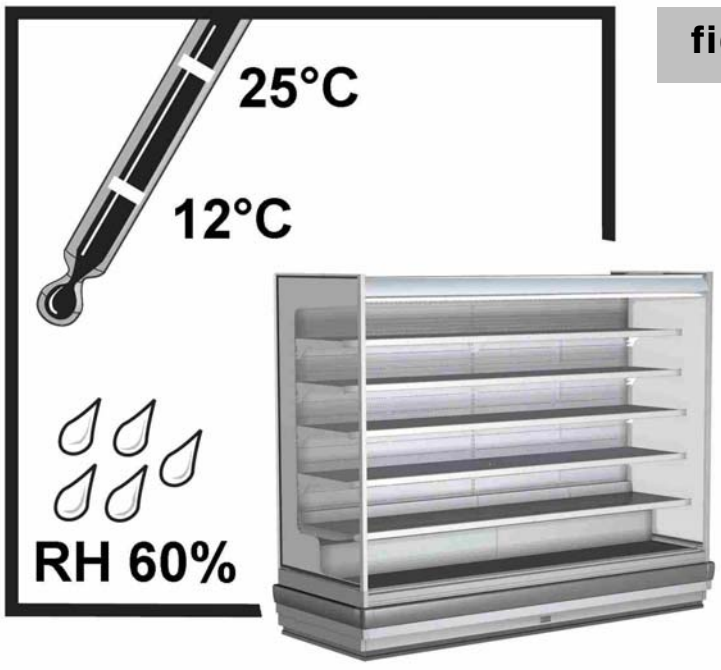


fig.4

- TIPO DI AMBIENTE: CHIUSO (fig. **4)**
- TEMPERATURA MINIMA: 12 °C
- TEMPERATURA MASSIMA: 25°C
- UMIDITA' RELATIVA MASSIMA: 60% U.R.

3.4 Collegamento elettrico

L'installazione deve essere effettuata secondo le istruzioni del costruttore, da personale professionalmente qualificato e conformemente alle norme locali.

Un’installazione sbagliata può causare danni a persone, animali o cose. Il costruttore declina ogni responsabilità per tali danni.

Il mobile è fornito dotato di spina e il relativo cavo di alimentazione della lunghezza di 3.0 m. E' necessario non superare questa lunghezza nel collegamento alla presa a parete **(fig.5)**.

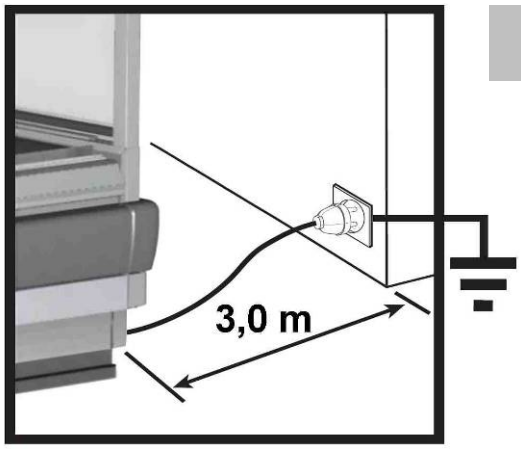


fig.5

Il cavo di alimentazione deve essere ben steso, in posizione non esposta ad urti, liquidi o fonti di calore. Assicurarsi che non sia danneggiato; se lo fosse dovrà essere sostituito da personale in possesso delle autorizzazioni di legge.

IMPORTANTE: E’ OBBLIGATORIO COLLEGARE IL MOBILE A TERRA.
A questo scopo la spina fornita è dotata dell'apposito contatto. Assicurarsi che la presa abbia il relativo contatto di terra **(fig.5)**, in conformità alle norme vigenti. Il costruttore declina ogni responsabilità nel caso in cui questa norma anti infortunistica non venga rispettata.

E’ SCONSIGLIATO L’USO DI SPINE ADATTATRICI. Se strettamente necessario, usare solo modelli approvati che garantiscano la messa a terra..

Nel caso in cui il mobile debba essere installato lontano dalla fonte di energia elettrica, prevedere un allacciamento in conformità alle Norme vigenti.
IL COSTRUTTORE DECLINA OGNI RESPONSABILITA’ PER EVENTUALI DANNI A PERSONE O COSE PROVOCATI DA UNA ERRATA INSTALLAZIONE.

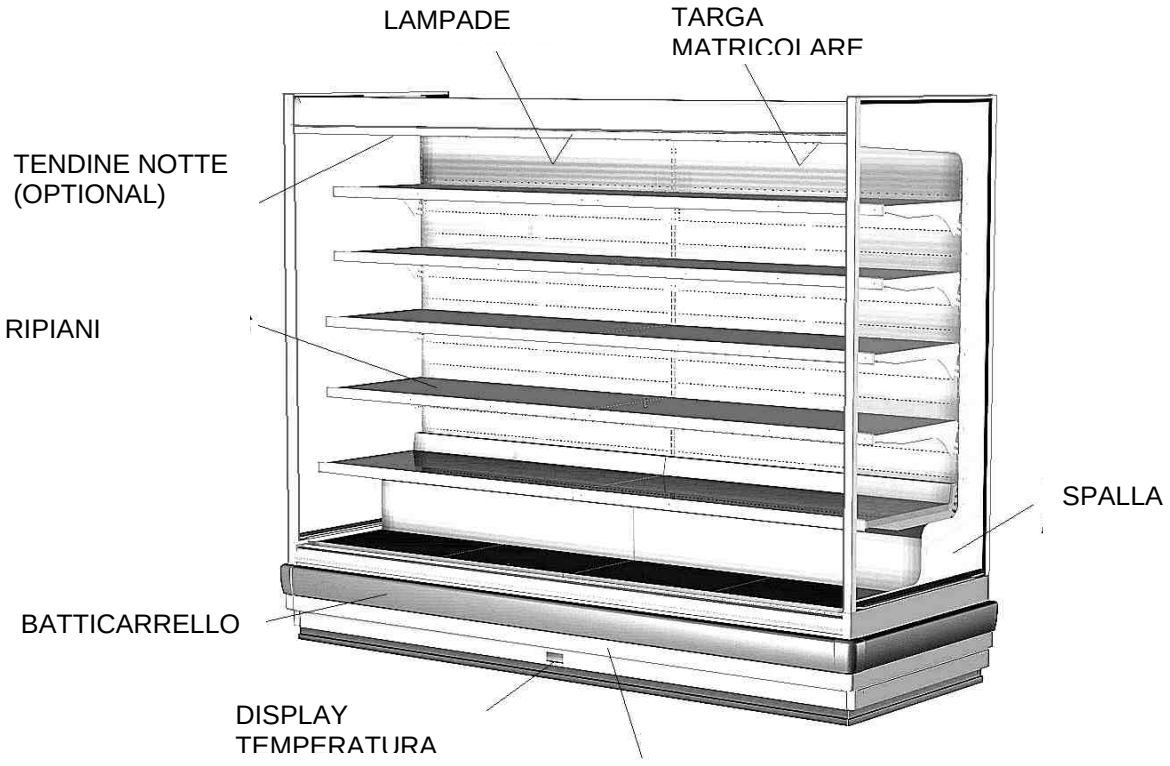


fig.6

4. INFORMAZIONI SULL'APPARECCHIATURA

4.1 Descrizione del mobile

(fig.7)

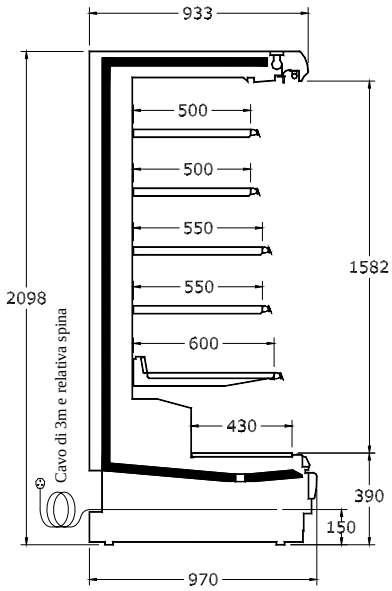
Il mobile SOLO è disponibile in due diverse versioni, con cornice di profondità standard (SOLO FULL CANOPY), e con cornice di profondità ridotta (SOLO BELLA VISTA) in tre diverse lunghezze:
1250mm (1380mm comprese spalle e batticarrelli).
1875mm (2005mm comprese spalle e batticarrelli).
2500mm (2630mm comprese spalle e batticarrelli).

Questo mobile refrigerato a parete o isola, con varie combinazioni di scaffali, è idoneo per l'esposizione di alimenti freschi preconfezionati, carne, latticini, frutta, verdura e bibite.

-un display a LED visualizza la temperature e lo stato di funzionamento;
- il gruppo di refrigerazione è posto nella base del mobile su un carrello estraibile;
- condensatore protetto, facilmente accessibile per le operazioni di pulizia;
- robusto batticarrello frontale, opzionale per le spalle;
- ampie spalle vetrate per una maggiore visibilità dei prodotti;

- illuminazione dei prodotti con lampade fluorescenti o a led montate sulla cornice;
- Tendine notte optional, per una riduzione del consumo energetico durante le ore di chiusura del punto vendita;

S0LO FULL CANOPY



SOLO BELLA VISTA

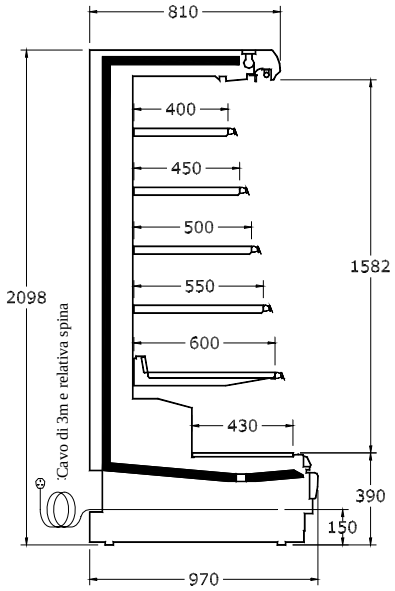


fig.7

4.2 Caratteristiche tecniche

Impianto elettrico: l'impianto elettrico a bordo macchina è composto da apparecchiature di controllo opportunamente inserite nella parte inferiore del mobile.

Gli schemi elettrici e le relative distinte accompagnano il presente manuale di istruzioni in un'apposita busta chiusa in plastica. Essi vanno conservati unitamente al manuale. I dati tecnici sono riportati sulla targa matricolare all'interno del mobile **(fig.6 e 8)**

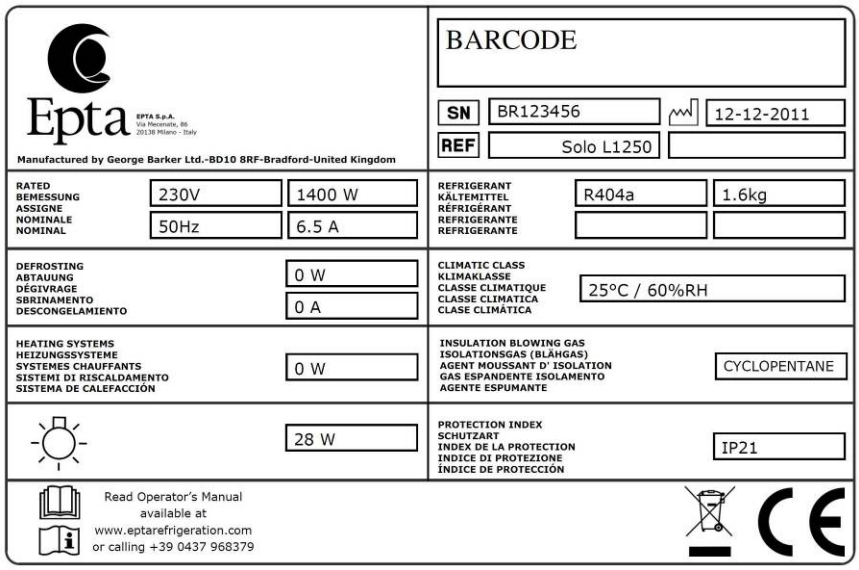


fig.8

4.3 Rumore e vibrazioni

Il livello sonoro generato dal funzionamento del mobile è inferiore a 70 dB(A).
Il mobile non provoca vibrazioni dannose.

4.4 Descrizione dell'equipaggiamento di sicurezza

Il mobile è stato progettato per fornire un funzionamento affidabile e sicuro, e comprende i seguenti accorgimenti:

- forma arrotondata priva di spigoli vivi;
- protezione termica del compressore;
- i componenti elettrici sono al riparo da contatti accidentali in quadri appositi;
- sonde di temperatura per il controllo della temperatura di funzionamento.

La regolazione del termostato deve essere eseguita esclusivamente dal personale del servizio di assistenza autorizzato.

SI DICHIARA CHE IL MOBILE IN QUESTIONE E' CONFORME AL D.L. DEL 25/01/1992 N° 108 IN ATTUAZIONE DELLA DIRETTIVA CEE 89/109 CONCERNENTE I MATERIALI E GLI OGGETTI DESTINATI A VENIRE A CONTATTO CON PRODOTTI ALIMENTARI.

5. ISTRUZIONI PER L'USO

5.1 Caricamento del prodotto

Prima di avviare il mobile, lasciare decantare l'olio nel compressore, specialmente nel caso in cui il mobile sia stato inclinato durante l'installazione. L'olio normalmente si stabilizza in due ore circa.

Collegare il mobile alla presa di corrente e quindi mettere l'interruttore sezionatore a muro in posizione on. Il mobile inizierà il suo ciclo di raffreddamento. Dopo all'incirca due ore dall'avviamento i prodotti da esporre potranno essere caricati, purché essi siano già alla loro temperatura di conservazione.

Nel caricamento delle derrate alimentari controllare che:

- La ventilazione del compressore non sia ostacolata dalla presenza di scatole o altri oggetti **(fig.9)**.
-Il carico complessivo non superi la portata dei ripiani (225 kg/mq).
- Il corretto flusso dell'aria refrigerata non sia ostacolato (fig.10).

fig.9

fig.10

IL MOBILE E' REGOLATO IN FABBRICA PER FORNIRE LE PRESTAZIONI DESIDERATE.

5.2 Prescrizioni, divieti e usi diversi

Il mobile è stato progettato e realizzato esclusivamente per l'esposizione di derrate alimentari fresche preconfezionate e bibite. Il mobile è atto a conservare la temperatura del prodotto e non ad abbatterla rispetto alla temperatura ambiente. Quindi, gli alimenti devono essere introdotti al suo interno solo se già raffreddati alla temperatura richiesta.

SI FA ESPRESSO DIVIETO DI ESPORRE PRODOTTI FARMACEUTICI ALL'INTERNO DEL MOBILE **(fig.11)**.

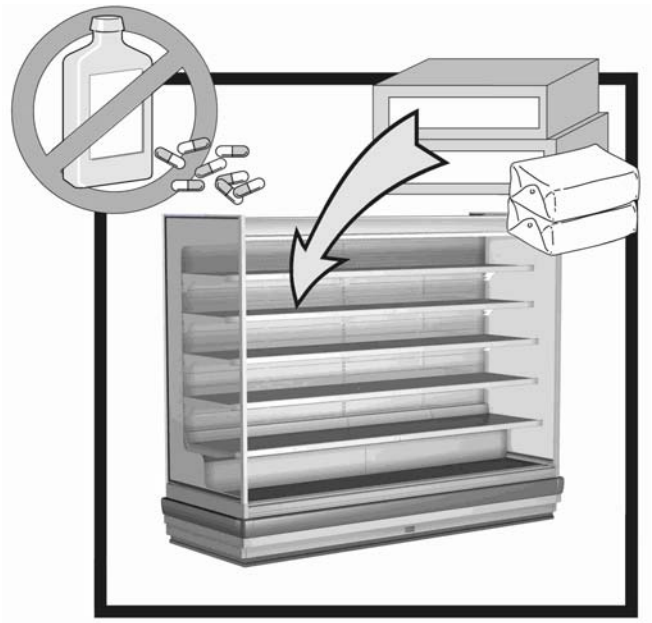


fig.11

Leggere attentamente gli adesivi apposti sull'apparecchiatura. Essi non vanno mai coperti e devono essere sostituiti se danneggiati.

NON RIMUOVERE le pannellature la cui rimozione richieda l'uso di attrezzi.

Non lasciare che il mobile funzioni vuoto. Una volta svuotato il mobile va scollegato dalla presa di corrente.

L'utilizzo di qualsiasi apparecchiatura elettrica o elettronica richiede il rispetto di alcune regole di base, e in questo caso in particolare: NON TOCCARE il mobile con mani e piedi bagnati o umidi, non usare l'apparecchio a piedi nudi **(fig.12)**.

fig.12

fig.13

NON ESPORRE il mobile agli agenti atmosferici come pioggia, salinità ecc. **(fig.13)**. NON CONSENTIRE l'uso dell'apparecchio a personale non addestrato. NON RIMUOVERE o ignorare i dispositivi di protezione.

NON SALIRE sul batticarrello, sul frontale o sulla parte superiore del mobile. Non appoggiare pesi sul tetto del mobile.

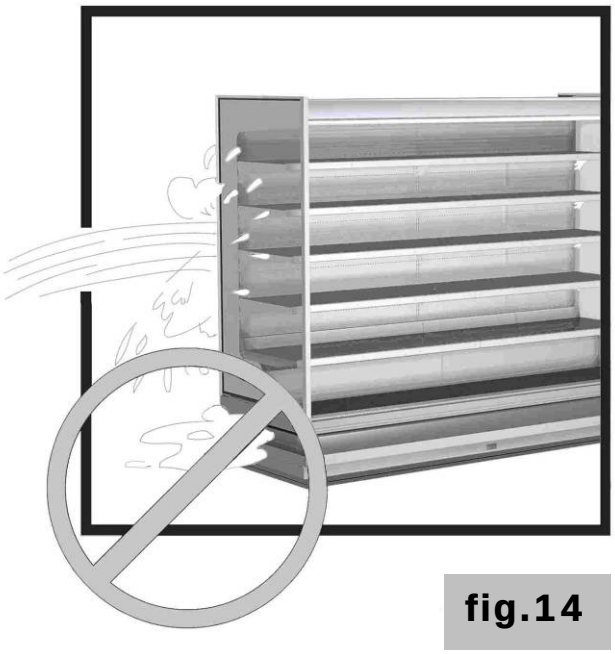


fig.14

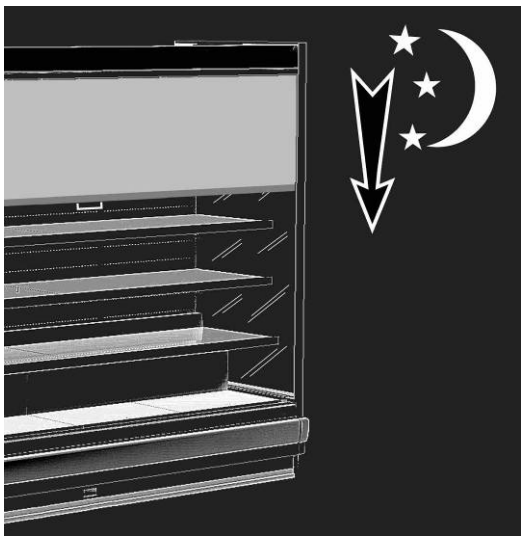


fig.15

Non utilizzate mai getti d'acqua diretti o indiretti sul mobile **(fig.14)**, ed evitare l'installazione in zone in cui tale evenienza è possibile.

Per un funzionamento ottimale si raccomanda inoltre:

- di evitare che altre apparecchiature frigorifere siano investite dall'aria calda rilasciata dal condensatore, poiché questo potrebbe comprometterne il funzionamento;
- non ostacolare la ventilazione del condensatore **(vedi fig.9)**;
- utilizzare le tendine notte (se previste) durante gli orari di chiusura del punto vendita **(fig.15)**.

OGNI ALTRO USO NON ESPLICITAMENTE INDICATO IN QUESTO MANUALE E' DA CONSIDERARSI PERICOLOSO. IL COSTRUTTORE NON PUO' ESSERE RITENUTO RESPONSABILE PER EVENTUALI DANNI DERIVANTI DA USO IMPROPRIO, ERRONEO O IRRAGIONEVOLE

ISTRUIRE L'UTILIZZATORE ALL'USO DEL MOBILE SECONDO IL PRESENTE MANUALE. ASSICURARSI CHE QUEST'ULTIMO SIA NELLA DISPONIBILITA' DI OGNI UTILIZZATORE ATTUALE O POTENZIALE.

5.4 Regolazione dei ripiani

L'inclinazione dei ripiani può essere regolata per migliorare o modificare l'esposizione dei prodotti. Le staffe dei ripiani possono essere disposte orizzontali o con le seguenti inclinazioni: 7°, 14° o 21°.

6. INDICAZIONI DI BASE PER LA MANUTENZIONE

6.1 Manutenzione ordinaria e controlli periodici (a carico dell'utilizzatore)

Prima di qualsiasi operazione di manutenzione, spegnere l'interruttore sezionatore del mobile e SCOLLEGARE l'apparecchiatura dalla rete di alimentazione tramite l'interruttore sezionatore a parete (fig.16). Si consiglia di indossare guanti da lavoro durante le operazioni di manutenzione.

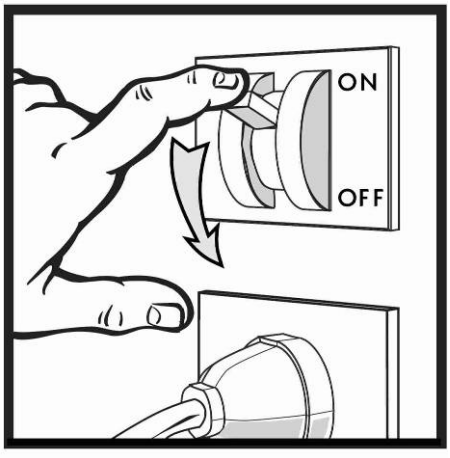


fig.16

Una pulizia regolare e attenta del mobile previene i guasti, il danneggiamento dell'apparecchiatura e il conseguente deterioramento delle derrate esposte.

fig.17

PULIZIA DEL MOBILE

1) Pulire con cadenza settimanale tutte le parti esterne ed interne del mobile utilizzando acqua tiepida e sapone o detergente neutro. Asciugare quindi con cura servendosi di uno straccio morbido **(fig.17)**.
Non utilizzare prodotti infiammabili, abrasivi o corrosivi (come la candeggina), i quali possono danneggiare il sistema di scarico. NON USARE MAI GETTI D'ACQUA DIRETTI PER LA PULIZIA DEL MOBILE. **(fig.14)**.
Assicurarsi che solo una ridotta la quantità di acqua sia convogliata nello scarico, al fine di evitare versamenti.
2) Ogni 30 giorni al massimo pulire fronte del condensatore asportando con una spazzola a setole morbide o con un aspirapolvere tutti i residui e la polvere accumulati fra le alette **(fig.18)**.

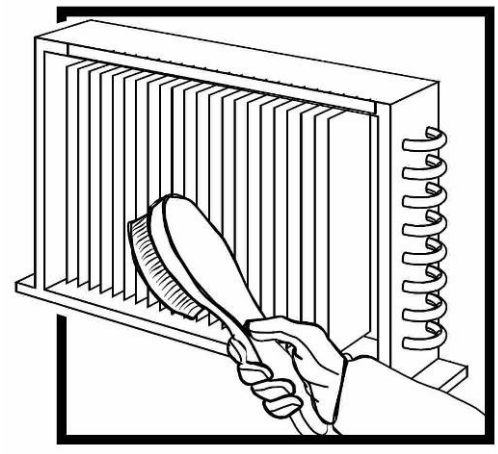


fig.18

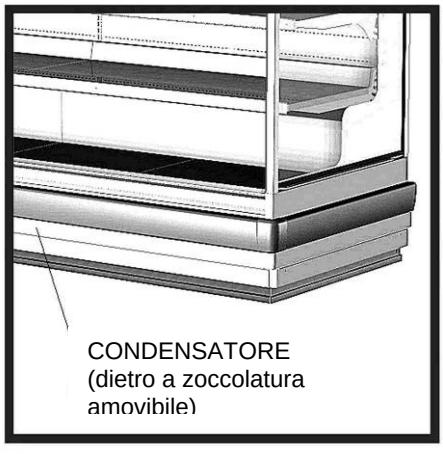


fig.19

Il condensatore **(fig.18)** si trova nella base del mobile, come indicato nella **fig.19**. Per accedere al condensatore sollevare lo zoccolo amovibile.

Non utilizzare spazzole metalliche nella pulizia del condensatore. Si consiglia di eseguire quest'operazione proteggendosi le mani con guanti da lavoro.

Per mettere il mobile fuori servizio, eseguire la pulizia come precedentemente indicato e sbrinarlo nel modo spiegato nella sezione 7 (2). Quindi coprire il mobile con un sacco protettivo.

IMPORTANTE: Durante le operazioni di manutenzione e pulizia, assicurarsi una buona visibilità nella zona di intervento. Eventualmente sarà opportuno servirsi di una ulteriore fonte di illuminazione.
Si raccomanda di fare attenzione alle parti in temperatura e in movimento, le quali sono contrassegnate dai relativi simboli.

La sostituzione delle lampade del mobile è operazione riservata al personale specializzato del servizio di assistenza (capitolo 8).

6.2 Manutenzione straordinaria (a carico del personale specializzato)

Qualsiasi operazione di manutenzione non prevista nel precedente paragrafo 6.1, va effettuata dai centri di assistenza autorizzati dai nostri rivenditori o da personale qualificato. A questo riguardo consultare il capitolo 8 del presente manuale.

7. RICERCA GUASTI

E' fatto divieto all'utilizzatore di eseguire qualsiasi operazione di manutenzione straordinaria.

In caso di guasto al mobile, forniamo di seguito delle indicazioni sui relativi sintomi e le loro possibili cause:

1) Il mobile non parte o si arresta.

- Verificare che non vi sia una situazione di black-out elettrico;
- Controllare che l'interruttore generale a parete sia acceso;
- Controllare che la spina del mobile sia correttamente collegata alla presa di corrente. Nel caso l'interruzione elettrica non dipendesse da nessuno di questi motivi, chiamare immediatamente il più vicino centro di assistenza (vedi capitolo 8).

2) Il mobile non raffredda a sufficienza

- Se il condensatore è sporco o il flusso d'aria è ostacolato il corretto scambio di calore è impossibilitato. In questo caso rimuovere l'ostacolo alla ventilazione e pulire le alette accuratamente come indicato al paragrafo 6.1.
- Controllare che il caricamento del mobile sia corretto e che le prese d'aria non siano ostruite (vedi (paragrafo 5.1).
- Se il mobile non viene fatto sbrinare da parecchio tempo (più di tre mesi) è necessario sbrinarlo come di seguito spiegato:
    a) Spegnere l'interruttore sezionatore a bordo mobile e scollegare l'alimentazione elettrica tramite il sezionatore a parete.

b) Svuotare il banco, stoccando tutti i prodotti in celle o congelatori atti a mantenerne la temperatura di conservazione.
c) Aspettare che il mobile si porti alla temperatura ambiente.
d) Pulire accuratamente l'interno del banco con acqua tiepida e sapone neutro. Asciugare quindi con cura servendosi di uno straccio morbido.
e) Dopo aver controllato che l'interno del banco sia completamente asciutto (se necessario lasciare asciugare ulteriormente), rimettere in funzione l'apparecchio collegando la spina alla presa di rete e accendendo l'interruttore sezionatore.
f) Dopo circa un paio d'ore caricare nuovamente il prodotto.

- Assicurarsi che il mobile non sia in prossimità di fonti di calore o di correnti d'aria (come ventilatori, porte o finestre aperte – vedi **fig. 3**).
- Controllare la planarità del mobile.

L'osservanza di queste istruzioni normalmente garantisce un corretto funzionamento.

NON MANOMETTERE IL TELETERMOSTATO. SE IL MALFUNZIONAMENTO PERSISTE, RIVOLGERSI AL PIÙ VICINO CENTRO DI ASSISTENZA (vedi par. 8)

IN CASO DI FUGA DI GAS O INCENDIO:

IN CASO DI FUGA DI GAS, aerare l'ambiente prima di tentare qualsiasi operazione di riparazione. Non sostare con la testa nel luogo di installazione se questo non è stato prima opportunamente aerato. Anche se innocuo da respirare, il refrigerante sostituisce l'ossigeno nell'aria e può quindi dare sintomi di soffocamento.

In caso di incendio, scollegare il mobile agendo sull'interruttore generale **(fig.16)**. NON USARE ACQUA PER SPEGNERE LE FIAMME MA SOLO ESTINTORI A SECCO. Tutti i materiali di costruzione del mobile sono: non combustibili, ignifughi o autoestinguenti

8. ASSISTENZA TECNICA

Qualora si rendesse necessario l'intervento del personale tecnico di assistenza contattare immediatamente il fornitore, spiegando la natura del guasto e fornendo i dati riportati nella targa dell'apparecchio: modello, numero di matricola, tensione e frequenza.
(I dati tecnici sono riportati sulla targa matricolare all'interno del mobile (vedi **fig.6**)

In caso di necessità di ricambi, contattare il servizio di assistenza tecnica per i disegni esplosi e le relative liste.

ATTENZIONE: chiedere ed accertarsi che vengano utilizzati ricambi originali. Se la sostituzione del cavo di alimentazione dovesse rendersi necessaria, assicurarsi che il cavo utilizzato sia della stessa sezione e dello stesso tipo raccomandati dal costruttore.